

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ของโครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) ระหว่างเดือนกันยายน-ธันวาคม 2567 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด ระหว่างเดือนกันยายน-ธันวาคม 2567 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป	โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) ตั้งอยู่ที่ถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางชัน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ดำเนินการโดยบริษัท เอสเตท คิว จำกัด โดยโครงการประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 6 อาคาร (อาคาร A B C D E และ F) แต่ละอาคารมีความสูง 22.55 เมตร (ความสูงถึงระดับพื้นชั้นดาดฟ้า/หลังคา) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 1,424 ห้อง (แบ่งเป็น ห้องชุดพักอาศัยจำนวน 1,423 ห้อง และห้องชุดเพื่ออาคารพาณิชย์ (ร้านค้า) จำนวน 1 ห้อง) ป้อมยาม ขนาดชั้นเดียวจำนวน 1 หลัง ความสูง 5.80 เมตร (ความสูงวัดถึงระดับพื้นชั้นหลังคา) สระว่ายน้ำภายนอกอาคาร จำนวน 2 แห่ง และทางเชื่อมอาคาร จำนวน 2 แห่ง (ได้แก่ ทางเชื่อมอาคาร B และ C จำนวน 1 แห่ง) โดยก่อสร้างบนที่ดินจำนวน 2 แปลง ขนาดพื้นที่ดิน รวม 14-2-53.1 ไร่ (23,412.40 ตารางเมตร) ซึ่งที่ดินทุกแปลงเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด ผู้พัฒนา		-	-

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป	โครงการ ซึ่งในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท รักดีแฮม จำกัด รายละเอียดดังต่อไปนี้ 1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) อย่างเคร่งครัด 2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย (เทศบาลเมืองคลองหลวง และสำนักงานที่ดินจังหวัดปทุมธานี) เพื่อเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่บัญญัติไว้ในมาตรการ 51/5 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561	- โครงการยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด อย่างเคร่งครัด	-	-
		- โครงการจะบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินงานมายังหน่วยงานที่อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	-

ตารางที่ 3.1-1(ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการจะดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ	-	-

ตารางที่ 3.1-1(ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้เปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจะดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับทีมบริหาร-เจ้าของโครงการจะดำเนินการแจ้งให้ทีมบริหารผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน ราคาคงจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ระหว่างเดือนกันยายน-ธันวาคม 2567 โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนจากพื้นที่ข้างเคียง ในเรื่องของเวลาการทำงานโดยให้ทางโครงการพิจารณาเวลาการทำงานให้เหมาะสมในวันหยุด เนื่องจากพื้นที่ข้างเคียงเป็นคอนโดที่มีผู้พักอาศัยเข้าอยู่แล้ว ซึ่งทางโครงการได้มีการแก้ไขปัญหาในทันที โดยจะทำงานในช่วงเวลาที่มาตรการกำหนด พร้อมทั้งทำหนังสือชี้แจงให้กับพื้นที่ข้างเคียง หากมีความจำเป็นที่ต้องทำงานล่วงเวลาจะแจ้งให้พื้นที่ข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า ทั้งนี้ทางโครงการยังมีการเข้าพบปะพื้นที่ข้างเคียงอยู่เป็นประจำ เพื่อรับทราบปัญหาที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของทางโครงการอยู่ตลอดเวลา	-	- ดังภาพที่ 5-6 และภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. การประชาสัมพันธ์การ ขาย และการจดทะเบียน อาคารชุด	1. ในกรณีที่โครงการมีการโฆษณาขายหรือเปิดให้จองห้อง ชุด โครงการต้องเก็บสำเนาข้อความหรือภาพที่โฆษณา หรือ หนังสือชักชวนที่นำออกโฆษณา แก่บุคคลทั่วไป ไม่ว่าจะทำ ในรูปแบบใด ไว้ในสถานที่ทำการจนกว่าจะมีการขายห้องชุด หมด และต้องส่งสำเนาเอกสารดังกล่าวให้นิติบุคคลอาคาร ชุดจัดเก็บไว้อย่างน้อย 1 ชุด	- กรณีที่โครงการมีการโฆษณาขายหรือเปิดให้จองห้องชุด โครงการจะดำเนินการตามมาตรการกำหนด	-	-
	2. การทำสัญญาจะซื้อจะขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุด ต้อง ทำตามแบบสัญญาที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดสัญญาจะซื้อจะ ขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุด (แบบ อข.22) เพื่อให้เป็นไป ตามมาตรการ 6/1 และ 6/2 ของพระราชบัญญัติอาคารชุด (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551	- การทำสัญญาจะซื้อจะขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุด โครงการจะดำเนินการตามมาตรการกำหนด	-	-
	3. ผู้บริหารอาคารชุด หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องแจ้งให้ผู้ซื้อ หรือเจ้าของอาคารห้องชุดทราบว่าการกระทำใดๆ ต่อทรัพย์สิน ส่วนบุคคลที่อาจมีผลกระทบกระเทือนต่อทรัพย์สินส่วนกลาง ต้องได้รับมติจากที่ประชุมเจ้าของร่วม หรือต้องดำเนินการให้ เป็นไปตามกฎหมายอาคารชุดหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ก่อนดำเนินการ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. การประชาสัมพันธ์การขาย และการจดทะเบียนอาคารชุด (ต่อ)	4. โครงการต้องแจ้งให้ผู้สนใจซื้อห้องชุดพักอาศัยทราบ ตั้งแต่ต้นให้ทราบถึงการใช้ประโยชน์พื้นที่ที่ภาระจำยอม และ ระบบสาธารณูปโภคดังกล่าว รวมไปถึงค่าใช้จ่ายที่ต้องใช้ จ่ายที่ต้องใช้ในการปรับปรุง ดูแลบำรุงรักษาดนภาระ จำยอม และความรับผิดชอบในการดูแลพื้นที่ถนนภาระจำ ยอมนี้ โดยแจ้งผู้ซื้อผ่านสื่อการขาย ได้แก่ โมเดลแสดงสื่อ การขายที่สำนักงานขาย และเอกสารแนบท้ายสัญญา เป็นคั่น	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	5. ในการประชาสัมพันธ์การขายโครงการต้องแจ้งให้ผู้สนใจซื้อ ห้องชุดของโครงการทราบตั้งแต่ต้นว่ามีที่จอดรถพลังงาน ไฟฟ้า (EV) และที่จอดรถสำหรับการชาร์จไฟฟ้าผ่านเคเบิล รวมจำนวน 12 คัน เพื่อเป็นข้อมูลในการตัดสินใจซื้อ โครงการ กรณีผู้พักอาศัยใช้รถไฟฟ้า	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	6. โครงการต้องส่งมอบตารางมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้กับนิติบุคคลอาคารชุด เมื่อจัดตั้ง นิติบุคคลอาคารชุดแล้ว เพื่อปฏิบัติตามมาตรการต่างๆอย่าง เคร่งครัด	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. การประชาสัมพันธ์การ ขาย และการจดทะเบียน อาคารชุด (ต่อ)	7. โครงการต้องแจ้งรายละเอียดลักษณะกิจกรรมของชุมชนที่มีการจัดเนื่องในโอกาสสำคัญ ตามประเพณี หรือวาระสำคัญ อื่นๆ ให้ผู้ที่สนใจโครงการได้ทราบเป็นข้อมูลประกอบการ ตัดสินใจ ว่าในพื้นที่จะมีผลการการใช้เสียงเกิดขึ้นใน กิจกรรมลักษณะใดได้บ้าง เพื่อลดการรบกวนในภายหลัง	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	8. โครงการต้องส่งมอบมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบผลกระทบ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีรายละเอียดในเรื่องการตรวจวัด คุณภาพน้ำ รวมทั้งแจ้งการประเมินค่าใช้จ่ายในการตรวจ วิเคราะห์ให้กับนิติบุคคลอาคารชุดที่ดูแลรับผิดชอบรับทราบ และต้องปฏิบัติ ณ วันที่จดทะเบียนอาคารชุดด้วย	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	9. ประสานเทศบาลเมืองคลองหลวงในการจัดทำเครื่องหมาย จราจร (แถบขาว-แดง) เพื่อไม่ให้รถใช้พื้นที่ริมสะพานข้าม คลองเชียงรากใหญ่-บางชัน ในการจอด	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. การดูแลถนนการจราจร ในระยะก่อสร้าง	1. การดูแลพื้นที่การจราจรในระยะก่อสร้างบริษัท เอสเตท คิว จำกัด และบริษัท เทรเซอร์ เอ็ม จำกัด เจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดินการจราจร เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดูแลบำรุงรักษา ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคบนถนนการจราจรตลอดระยะก่อสร้าง จนกว่าจะมีการติดตั้งนิทรรศการของโครงการและรับไปดูแล	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2. ก่อนก่อสร้างโครงการจะต้องก่อสร้างท่อระบายน้ำริมถนนการจราจรให้แล้วเสร็จ รวมทั้งประสานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตเหนือในการระบายน้ำลงคลองเชียงรากใหญ่-บางชัน (ฝั่งซ้าย) ณ กิโลเมตร 1+180 ตามหนังสืออนุญาตเลขที่ กษ 0320/571 ลงวันที่ 12 กันยายน 2566	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	3. ติดตั้งไฟส่องสว่างเพิ่มเติมบริเวณถนนการจราจรหน้าโครงการเพื่ออำนวยความสะดวกแก่คนเดินเท้าและรถที่สัญจรผ่านไป-มา	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4. บริษัท เอสเตท คิว จำกัด ต้องดำเนินการตามเงื่อนไขข้อกำหนดการไฟฟ้าผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ดังนี้	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. การดูแลถนนการจราจร ในระยะก่อสร้าง (ต่อ)	4.1 ต้องดำเนินการตามแบบแสดงพื้นที่อนุญาตให้ใช้ประโยชน์ใน เขตดินสายไฟฟ้าที่ กฟผ. โดยเป็นถนนการจราจร และทางเดินเท้า กว้าง 10 เมตร ท่อระบายน้ำโครงการขนาด 0.60 เมตร ความลึก 1.55 เมตร บ่อตรวจระดับน้ำทิ้งและบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ความลึก 2.00 เมตร รื้อพื้นที่ที่ปลอดภัยสำหรับเสาไฟฟ้าแรงสูง (Chain Link) ความ สูง 2.5 เมตร (ไม่เป็นสิ่งปลูกสร้าง อาคาร โรงเรือน ต้นไม้ยืนต้น หรือ สิ่งอื่นๆ ในเขตดินสายไฟฟ้า)	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.2 ติดตั้งรั้วตาข่าย (Chaink Link) ความสูง 2.5 เมตร ล้อม บริเวณฐานเสาไฟฟ้า เพื่อป้องกันการเกี่ยวชนของรถยนต์ใน บริเวณดังกล่าว และติดป้ายเตือนระวังไฟฟ้าแรงสูง	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.3 ติดตั้งป้ายเตือนบริเวณรั้วตาข่าย “ระวังเสาไฟฟ้าแรงสูง”	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.4 จัดทำเครื่องหมายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการให้ผู้ ขับขี่เพิ่มความระมัดระวังในการขับรถ	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.5 ติดตั้งระบบ Grounding ที่อุปกรณ์ส่วนที่เป็นโลหะ ตาม แบบที่ กฟผ. กำหนด เพื่อป้องกันการเหนี่ยวนำของ กระแสไฟฟ้า	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3. การดูแลถนนการจราจรในระยะก่อสร้าง (ต่อ)	4.6 ออกแบบบริเวณ ใกล้เสาสายส่งไฟฟ้าเป็นทางวิ่งรถ มีระยะห่างจากเสา 4.50 เมตร	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.7 กรณีที่มีข้อพิพาทเกี่ยวกับกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองที่ดินที่ได้รับอนุญาต บริษัท เอสเตท คิว จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบด้วยตนเองทั้งสิ้น	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.8 หากระบบส่งกระแสไฟฟ้าของ กฟผ. เกิดขัดข้อง อันเนื่องมาจากความประมาทของโครงการ หรือมีสาเหตุเนื่องจากวัสดุอุปกรณ์จากสิ่งปลูกสร้างหรือสิ่งอื่นที่โครงการได้รับอนุญาตจาก กฟผ. บริษัท เอสเตท คิว จำกัด จะรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อทรัพย์สินของโครงการ รวมทั้งรับผิดชอบต่อทรัพย์สินของ กฟผ. ที่ได้รับความเสียหายอีกด้วย	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4.9 หากดำเนินการผิดเงื่อนไขข้อกำหนดตามหนังสือฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน กฟผ. สามารถเพิกถอนการอนุญาต หากพิสูจน์ได้ว่าสิ่งปลูกสร้าง หรือสิ่งอื่นที่ได้รับอนุญาตจาก กฟผ. มีผลกระทบและเกิดความเสียหายต่อระบบส่งกระแสไฟฟ้าของ กฟผ.	- โครงการอยู่ระหว่างปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4. การดูแลถนนภาระจำยอม ในระยะเปิดดำเนินการ	1. การดูแลพื้นที่ภาระจำยอมในระยะดำเนินการนิติบุคคล อาคารชุดของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดูแล บำรุงรักษา ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคบนถนนภาระ จำยอมตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2. นิติบุคคลอาคารชุดของโครงการต้องดำเนินการตาม เงื่อนไขข้อกำหนดการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ดังนี้	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2.1 หากเกิดความเสียหายขึ้น อันเนื่องมาจากเหตุสุดวิสัย ภัยสงคราม การก่อวินาศกรรม การก่อจลาจล การกระทำอัน เกิดจากความประมาทเลินเล่อของโครงการที่ไม่เกี่ยวข้องกับ กฟผ. โครงการจะไม่เรียกร้องค่าสินไหมทดแทนใดๆ อันเกิด จากความเสียหายที่เกิดขึ้นดังกล่าวจาก กฟผ.	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2.2 ในกรณีที่ กฟผ. มีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่เพื่อ ปรับปรุงระบบไฟฟ้า ต้องดำเนินการรื้อถอนหรือยินยอมให้ กฟผ. รื้อถอน โดยเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย และ/หรือหาก เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของโครงการจะไม่เรียกร้อง ค่าเสียหายจาก กฟผ.	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4. การดูแลถนนการจราจร ในระยะเปิดดำเนินการ (ต่อ)	2.3 หากดำเนินการผิวดินเงื่อนไขข้อกำหนดตามหนังสือฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน กฟผ. สามารถเพิกถอนการอนุญาต หากพิสูจน์ได้ว่าสิ่งปลูกสร้าง หรือสิ่งอื่นที่ได้รับอนุญาตจาก กฟผ. มีผลกระทบและเกิดความเสียหายต่อระบบส่งกระแสไฟฟ้าของ กฟผ.	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	<p>1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเป็นรั้วทึบที่มีความแข็งแรง มีโครงสร้างมั่นคงและอยู่ในเขตพื้นที่ดินโครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่ดินโครงการกับพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>2. จัดให้มีกำแพงกันดินบริเวณแนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากการปรับถมพื้นที่โครงการต่อพื้นที่ข้างเคียง ดังนี้</p> <p>1) ด้านทิศตะวันออก</p> <ul style="list-style-type: none"> - เสาเข็ม ขนาด 0.22×0.22 เมตร ความยาว 13 เมตร - เสาเข็ม ขนาด 0.30×0.30 เมตร ความยาว 13 เมตร - เสาเข็ม ขนาด 0.35×0.35 เมตร ความยาว 14 เมตร 	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีกำแพงกันดินบริเวณแนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ เพื่อป้องกันดินพังทลาย</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	3. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้สอดคล้องตามกฎหมาย กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) แก้ไขเพิ่มเติมตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งระบุต้องติดป้าย ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 1.0 เมตร บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นได้โดยง่ายตลอดเวลา โดย ระบุข้อความชนิดอาคาร จำนวน ประเภทอาคาร เลขที่ ใบอนุญาตก่อสร้าง ลงวันที่ กำหนดก่อสร้างแล้วเสร็จ ชื่อ เจ้าของอาคาร ชื่อผู้ดำเนินการ ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ว. และชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ของผู้ประสานงาน/ผู้รับ เรื่องร้องเรียนของโครงการ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับ เรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหา เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที เพื่อสามารถประสาน โครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่ รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่าง ชัดเจน ทั้งนี้ โครงการต้องประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินการ ก่อสร้างโครงการเป็นเวลา 1 เดือน	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุ รายละเอียดต่างๆ ตามมาตรการกำหนด พร้อมทั้งติดตั้ง กล่องรับเรื่องร้องเรียน และแสดงช่องทางการติดต่อรับเรื่อง ร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 4-5 และ ภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	<p>4. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น</p> <p>5. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างและให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ ได้แก่ คุณเลอศักดิ์ ไชยปถัมภ์ เบอร์โทรศัพท์ 081-459-4406 และคุณเจนญาพร หนองคำมเบอร์ โทรศัพท์ 089-471-5511 พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน และช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, Email, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไข</p> <p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคง แข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>7. บริษัท เอสเตท คิว จำกัด ต้องดูพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคง แข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ควบคุมบริษัทผู้รับเหมา คือ บริษัท วิสวภัทร์ จำกัด ให้ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1 และ ภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 5-6</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือ เอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ - จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการให้สอดคล้องตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งระบุต้องติดป้ายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 1.0 เมตร บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นได้ โดยง่ายตลอดเวลา โดยระบุข้อความชนิดอาคาร จำนวน ประเภท อาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง ลงวันที่ กำหนดก่อสร้างแล้วเสร็จ ชื่อเจ้าของอาคาร ชื่อผู้ดำเนินการ ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ว. และชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ของผู้ประสานงาน/ผู้รับเรื่องร้องเรียน ของโครงการ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ ที่ได้รับผลกระทบ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที เพื่อ สามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงาน ที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่าง ชัดเจน ทั้งนี้ โครงการต้องประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โครงการเป็นเวลา 1 เดือน	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการโดยระบุ รายละเอียดต่างๆ ตามมาตรการกำหนด พร้อมทั้งติดตั้ง กล่องรับเรื่องร้องเรียน และแสดงช่องทางการติดต่อรับ เรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 4-5 และภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นโดยระบุสาเหตุและเวลา</p> <p>2) โครงการต้องควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด และกำหนดบทลงโทษ บทปรับ หากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตาม และแต่งตั้งผู้รับเรื่องการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ สามารถประสานมายังตัวแทนโครงการ ได้แก่ คุณเลอศักดิ์ ชาญปัทมภ์ เบอร์โทรศัพท์ 081-459-4406 และคุณชญานวชญ์ ทองคำงาม เบอร์โทรศัพท์ 089-471-5511 หรือตามช่องทางรับเรื่องร้องเรียนไม่น้อยกว่า 3 ช่องทาง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางโทรศัพท์สามารถติดต่อตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้จากการเข้าพบในช่วงก่อนการก่อสร้าง, E-mail และ ID Line - เข้าพบโดยตรงที่สำนักงานประจำโครงการ - ก่อรับความคิดเห็นที่ป้อมยามหน้าพื้นที่ก่อสร้าง - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยแสดงชื่อ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ ผู้รับเรื่องร้องเรียนติดด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ หรือแจ้งไปยังหน่วยงานที่กำกับดูแลพื้นที่โครงการ ได้แก่ เทศบาลเมืองคลองหลวง 	<p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำระบบบันทึกเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ควบคุมบริษัทผู้รับเหมา คือ บริษัท วิสวภัทร์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยได้แสดงชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ ผู้รับเรื่องร้องเรียนเอาไว้ด้านหน้าโครงการ</p>	-	-
			-	- ดังภาพที่ 4-5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ผู้เฝ้าระวัง (ต่อ)	<p>3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</p> <p>1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการ เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน</p>	-	- ดังภาพที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเคที คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>2) จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) จำนวน 1 จุด โดยตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็มและฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และตรวจวัดบริเวณพื้นที่อาคารชุดพักอาศัย KAVE TU จำนวน 1 จุด ในช่วงทำเสาเข็มและฐานราก สัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และติดป้ายประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่สนใจได้รับทราบ</p> <p>3) จัดให้มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศ โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) จำนวน 1 จุด และบริเวณพื้นที่อาคารชุดพักอาศัย KAVE TU จำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไอแสบี จำกัด เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ทางโครงการ โดยจากผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกพารามิเตอร์ ทั้งนี้โครงการได้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 18

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>4) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p> <p>4. มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</p> <p>- ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการทำงานก่อสร้าง</p> <p>5. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</p> <p>- ห้ามผู้รับเหมามิให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>6. มาตรการด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</p> <p>- จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วจะปิดหน้าดินด้วยคอนกรีต หรือยางแอสฟัลต์ ทันทีที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ให้เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาไม่ให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างผ่านกิจกรรม Morning Talk</p> <p>- โครงการจัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น หากมีการเปิดหน้าดินแล้วจะรีบปิดหน้าดินโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 39</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>7. มาตรการด้านการก่อสร้าง</p> <p>1) ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ขนาด 1.8×5.1 เมตร ตาข่ายขนาด 11×11 ต่อตารางนิ้ว ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง และดูแลให้อยู่สภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>2) จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ติดตั้งที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการและบนอาคาร ย้ายไปตามชั้นที่มีการก่อสร้างเพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการอาคารก่อสร้างฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง</p> <p>3) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น (ยกเว้นวันฝนตก) โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป</p> <p>4) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด</p> <p>5) ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีหัวฉีดสเปรย์ละอองน้ำ ติดตั้งบริเวณแนวรั้วล้อมรอบเขตที่ดินโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการอาคารก่อสร้างฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการฉีดพรมน้ำ และกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการยังไม่มีให้นำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในโครงการ</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการยังไม่มีให้นำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 8</p> <p>- ดังภาพที่ 9</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	6) ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุอย่างเป็นสัดส่วน และหากมีวัสดุหรือเศษวัสดุที่มีฝุ่น โครงการจะปิดคลุมด้วยผ้าใบทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 10
	7) จัดเตรียมพื้นที่ปิดเพื่อใช้ดำเนินงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง เช่น กรัดไม้ ตัดกระเบื้อง เจียร เป็นต้น โดยให้ใช้เครื่องมือในห้องปิดที่จัดเตรียมไว้ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ	-	- ดังภาพที่ 11
	8. มาตรการด้านการขนส่ง 1) โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการล้างล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดิน โดยใช้แรงดันน้ำฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ซึ่งน้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อตะกอน และไหลเข้าสู่บ่อน้ำล้างล้อเพื่อสูบล้างมาหมุนเวียนใช้ในการล้างล้อรถคันต่อไป โดยจะต้องจัดให้มีพนักงานคอยตักตะกอนดินในบ่อตักตะกอนทุกวัน 2) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราช ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อยตกหล่นต้องทำความสะอาดกวาดพื้นให้สะอาด	- โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราช ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อยตกหล่นต้องทำความสะอาดกวาดพื้นให้สะอาด	-	- ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>3) กรณีถนนการจราจรที่ใช้เป็นเส้นทางในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างต่างๆ เกิดการชำรุดเสียหายจากการขนย้ายของโครงการ โครงการจะต้องรับผิดชอบปรับปรุงสภาพถนนให้ดีขึ้น</p> <p>4) ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p> <p>9. มาตรการด้านฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5})</p> <p>กรณีก่อสร้างในช่วงเดือนธันวาคม มกราคม และกุมภาพันธ์ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ต้องกำหนดมาตรการป้องกันและปฏิบัติตามประกาศจังหวัดปทุมธานี เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ (PM_{2.5}) ในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี ดังนี้</p> <p>1) ไม่ติดเครื่องขุดตักไถในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน</p>	<p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด กรณีพบถนนชำรุดเสียหายจากโครงการจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p> <p>- โครงการจะดำเนินการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง</p> <p>-</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานไม่ติดเครื่องขุดตักไถในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งติดป้ายดับเครื่องขุดขณะไม่ปฏิบัติงานไว้ภายในโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 12</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ผู้เฝ้าระวัง (ต่อ)	2) ตรวจสอบเครื่องขุด และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ตามระยะเวลาที่คู่มือของแต่ละอุปกรณ์กำหนด เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องขุด และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่ 5
	3) กำหนดให้มีการตรวจวัดควันดำของเครื่องจักรและเครื่องขุดที่ใช้น้ำมันดีเซล ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ โดยการตรวจวัดจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่มีการรับรอง และให้บันทึกผลการตรวจวัดเก็บไว้ที่สำนักงานก่อสร้างของโครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ในกรณีที่ตรวจพบว่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานให้นำไปปรับปรุงก่อนนำมาใช้งาน	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดควันดำของเครื่องจักร และเครื่องขุดที่นำมาใช้ภายในโครงการ ซึ่งจากผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	-	- ดังภาพผนวกที่ 7
	4) โครงการต้องหลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินหรือปรับสภาพพื้นที่ในช่วงเดือนธันวาคม มกราคม และกุมภาพันธ์ แต่หากจำเป็นต้องทำกิจกรรมดังกล่าวต้องฉีดพรมน้ำตลอดช่วงที่มีการเปิดหน้าดินหรือขนถ่ายดินจากรถบรรทุก และจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจะพยายามหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่มีการเปิดหน้าดิน หากมีความจำเป็นต้องทำกิจกรรมจะฉีดพรมน้ำตลอดช่วงที่มีการเปิดหน้าดิน และจะจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการทุกคัน	-	- ดังภาพที่ 9 และภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>5) กรณีกิจกรรมก่อสร้างเป็นการขึ้นโครงสร้างอาคารหรือตกแต่งอยู่ในช่วงเดือนธันวาคม มกราคม และกุมภาพันธ์ กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพการปล่อยไอเสียของเครื่องจักรที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล บำรุงรักษา/ซ่อมบำรุง/เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเผาไหม้ของเครื่องยนต์ ลดการเกิดฝุ่นควันที่เกิดจากเครื่องยนต์</p> <p>6) ในกรณีที่มียางานคุณภาพอากาศจากหน่วยงาน ประกาศว่ามี ความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 37.5 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 23 มิถุนายน 2565) หรือมีค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (ค่า AQI) อยู่ในระดับที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ซึ่งหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้มีการดำเนินการใดๆ ในช่วงที่มีฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ในบรรยากาศมีค่าเกินมาตรฐาน ทางโครงการจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการมีการติดตามข่าวสารจากหน่วยงานในเรื่องของค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) อยู่อย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าบริเวณพื้นที่โครงการมีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐาน หรือมีค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) อยู่ในระดับที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ทางโครงการจะให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการในการดำเนินการใดๆ โดยจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) มลพิษทางอากาศ	<p>1. ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน</p> <p>2. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดิน วัสดุ ก่อสร้างและอื่นๆให้อยู่สภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ</p> <p>3. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ค่าฝุ่นละอองจากการก่อสร้างไม่ให้เกินค่ามาตรฐาน ทั้งนี้ หากค่าฝุ่นละอองจากการก่อสร้างเกินค่ามาตรฐาน ต้องมีบทปรับ</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line และ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p>	<p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ขณะไม่ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งติดป้ายดับเครื่องยนต์ขณะไม่ปฏิบัติงานไว้ภายในโครงการ</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง คือ บริษัท วิศวกรรม จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 12</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 5-6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	5. จัดให้มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศ โดยกำหนดให้มี ดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนได ออกไซด์ (NO ₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) จำนวน 1 จุด และบริเวณพื้นที่อาคารชุดพักอาศัย KAVE TU จำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ทางโครงการ โดยจากผล การตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุก พารามิเตอร์ ทั้งนี้โครงการได้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 7 และ ภาคผนวกที่ 18
1.3 เสียง	1. กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ในช่วง เวลา 08.00-17.00 น. โดยต้องหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาล่วงหน้านั้นต้องเป็นการเก็บงาน รวมถึงทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่ โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่กรณีมีความจำเป็นต้อง ทำงานต่อเนื่องและเกินเวลาดังกล่าว (เป็นครั้งคราว) เฉพาะการเทพื้นฐานราก เท่านั้น ต้องไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งผู้อยู่ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และกรณีเลื่อนเวลาการทำงานต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ต้องไม่มี การก่อสร้างใดๆ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาก่อสร้างการทำงาน โดยทำงานใน วันจันทร์-เสาร์ ตั้งแต่เวลา 08.00-17.00 น. และจะมีการเก็บ งานและทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. แต่กรณีที่มี ความจำเป็นที่ต้องทำงานล่วงเวลา จะแจ้งให้หน่วยงาน อนุญาตและพื้นที่ข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า สำหรับ วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	-	- ดังภาพที่ 13 และ ภาคผนวกที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>2. โครงการต้องจัดให้มีแผ่นกั้นเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วงเดือน ดังนี้</p> <p>2.1 เดือนที่ 1-2 (งานปรับสภาพพื้นที่โครงการ) จัดทำรั้ว Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดเป็นลอน) ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันออก</p> <p>2.2 เดือนที่ 3-4 งานเสาเข็มและฐานราก (อาคาร A B C D E และ F) จัดทำรั้ว Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดเป็นลอน) ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันออก</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาพที่ 2</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>2.3 เดือนที่ 5 งานเสาเข็มและฐานราก ช้อนทับงาน โครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงานระบบ สาธารณูปโภค (อาคาร A B C D E และ F) โครงการจะต้อง จัดให้มีมาตรการลดเสียง โดยใช้กำแพงกันเสียง ดังนี้</p> <p>1) งานเสาเข็มและฐานราก จัดทำรั้ว Metal Sheet ความ หนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่ น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันออก</p> <p>2) งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงานระบบ สาธารณูปโภค ติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้น ที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่ น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับ เสียงลงไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ที่ขอบ อาคารด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินพื้นที่โครงการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หาก ถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	2.4 เดือนที่ 6-11 งาน โครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงานระบบสาธารณูปโภค (อาคาร A B C D E และ F) ติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้นที่ ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือ ทิศ ตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หาก ถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2.5 เดือนที่ 12-13 งาน โครงสร้างอาคาร งาน สถาปัตยกรรม รวมงานระบบสาธารณูปโภค ซ่อมทับงาน ตกแต่งภายในและภายนอก รวมงานเก็บทำความสะอาด (อาคาร A B C D E และ F)	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หาก ถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	1) งาน โครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม รวมงานระบบ สาธารณูปโภค ติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้าย ไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่น้อย กว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ที่ขอบอาคารด้านทิศ เหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก ในการก่อสร้าง ชั้นที่ 1-8	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หาก ถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2) งานตกแต่งภายในและภายนอก และเก็บทำความสะอาด สะอาด (อาคาร A B C D E และ F) ในช่วงกิจกรรมงาน ตกแต่งและเก็บทำความสะอาด จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้าง ผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีต อาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีก ชั้นหนึ่ง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หาก ถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	2.6 เดือนที่ 14-15 งานตกแต่งภายในและภายนอก รวมงานเก็บทำ งานตกแต่งภายในและภายนอก รวมงานเก็บทำความสะอาด (อาคาร A B C D E และ F) ในช่วงงานกิจกรรมงานตกแต่งและเก็บทำความสะอาด จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตอาคารปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	3. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน	- โครงการเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน	-	-
	4. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบາเครื่องลงระหว่างพัก	- โครงการกำชับให้คนงานดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างพัก	-	- ดังภาพที่ 12
	5. ตรวจสอบเครื่องยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะเวลาที่คู่มือของแต่ละอุปกรณ์กำหนด เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่ 5
	6. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นจักรของเครื่องจักร	- โครงการเลือกใช้ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นจักรของเครื่องจักร	-	-
	7. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>8. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องให้ผู้รับเหมาดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวก่อให้เกิดเสียงดัง</p> <p>9. การขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางคืนกำหนดให้มีเพียงรถเข้ามาจอดในพื้นที่และขนลงในช่วงเช้า เพื่อป้องกันด้านเสียงดังรบกวนผู้ใกล้เคียง</p> <p>10. จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และนำมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบ มาตรการที่ต้องปฏิบัติตั้งแต่ต้นในการประมูลงานก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งอย่างถูกต้องตามหลักการขนย้าย</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมหากมีการขนส่งวัสดุก่อสร้างในเวลากลางคืน ให้มีเพียงรถเข้ามาจอดเท่านั้น ห้ามขนของลงหากต้องทำในช่วงเช้า เพื่อป้องกันด้านเสียงรบกวน</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัทเก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง คือ บริษัท วิสวภัทร์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	11. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้สอดคล้องตามกฎหมายฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎหมายฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งระบุต้องติดป้ายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 1.0 เมตร บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นได้โดยง่ายตลอดเวลา โดยระบุข้อความชนิดอาคาร จำนวน ประเภทอาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง ลงวันที่ กำหนดก่อสร้างแล้วเสร็จ ชื่อเจ้าของอาคาร ชื่อผู้ดำเนินการ ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ว. ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ส และชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ของผู้ประสานงาน/ผู้รับเรื่องร้องเรียนของโครงการ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยคิดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ทั้งนี้ โครงการต้องประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินการก่อสร้างเป็นเวลา 1 เดือน	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการโดยระบุรายละเอียดต่างๆ ตามมาตรการกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน และแสดงช่องทางการติดต่อรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 4-5 และภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>12. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และเสียงรบกวน ภายในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 จุด (ก่อนแนวรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก) โดยตรวจวัดทุกวัน ในช่วงก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและตรวจวัดบริเวณพื้นที่อาคารชุดพักอาศัย KAVE TU จำนวน 1 จุด (หลังแนวรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก) ในช่วงทำเสาเข็มและฐานราก สัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้น เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p> <p>13. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ทางโครงการ โดยจากผลการตรวจวัด พบว่า ส่วนใหญ่ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้โครงการได้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการ และรวบรวมผลการตรวจวัดนำมาจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p> <p>- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ให้เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 18</p> <p>-</p>
1.4 ความสั่นสะเทือน	1. ก่อสร้างอาคารโครงการ ใช้เสาเข็มแบบกด JIP (Jack In Pile) (หรือเทียบเท่า) ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการก่อสร้างอาคาร โดยใช้เสาเข็มแบบกด JIP (Jack In Pile) ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	2. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการให้สอดคล้องตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งระบุต้องติดป้ายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 1.0 เมตร บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นได้ โดยตลอดเวลา โดยระบุข้อความชนิดอาคาร จำนวน ประเภท อาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง ลงวันที่ กำหนดก่อสร้างแล้วเสร็จ ชื่อเจ้าของอาคาร ชื่อผู้ดำเนินการ ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ว. ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ส และชื่อพร้อมเบอร์ โทรศัพท์ของผู้ประสานงาน/ผู้รับเรื่องร้องเรียนของโครงการ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็น ต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที เพื่อ สามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานงานกับ หน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้ เห็นอย่างชัดเจน ทั้งนี้ โครงการต้องประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินการ ก่อสร้างเป็นเวลา 1 เดือน	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุ รายละเอียดต่างๆ ตามมาตรการกำหนด พร้อมทั้งติดตั้ง กล่องรับเรื่องร้องเรียน และแสดงช่องทางการติดต่อรับเรื่อง ร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 4-5 และ ภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน	-	- ดังภาพที่ 5-6
	4. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความสันสะเทือนในการทำเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยต้องหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลานั้นต้องเป็นการเก็บงานรวมถึงทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่กรณีมีความจำเป็นต้องทำงานต่อเนื่องและเกินเวลาดังกล่าว (เป็นครั้งคราว) เฉพาะการเทปูนฐานราก เท่านั้น ต้องไม่เกิน 20.00 น.	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความสันสะเทือนในวันจันทร์-เสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยต้องหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลานั้นต้องเป็นการเก็บงานรวมถึงทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. หากมีการทำงานล่วงเวลา จะแจ้งกับหน่วยงานอนุญาตและพื้นที่ข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า	-	- ดังภาพที่ 15 และภาคผนวกที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์อื่น (ต่อ)	และแจ้งผู้อยู่ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และ กรณีเลื่อนเวลาการทำงานต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ต้องไม่มีการ ก่อสร้างใดๆ 5. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำ ประกันภัยความรับผิดชอบต่อกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้ แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมประกันภัยครอบคลุมความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ซึ่ง ทางโครงการอยู่ระหว่างการติดตั้งสำเนาตารางกรมธรรม์ ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	6. ในระหว่างประสานบริษัทประกันภัยโครงการจัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ จำนวน 5 ล้านบาทถ้วน สำหรับการซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้ เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยาจึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจา หรือข้อตกลงระหว่างโครงการและผู้ได้รับผลกระทบแต่ละราย ภายหลังจากการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการจะจ่ายเงินชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่าความเสียหายที่ตกลงกันภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัทประกันภัยได้ตรวจสอบและดำเนินการตามหลักการประกันภัยและพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ จะจ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้น (ถ้ามี)	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีวงเงินสำรองประจำโครงการ ทั้งนี้โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	7. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	- ดังภาพที่ 16
	8. จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และนำมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบ (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่ต้องปฏิบัติตามตั้งแต่ต้นในการประมุลงานก่อสร้างของโครงการ	- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาการก่อสร้าง คือ บริษัท วิสวัทธิ์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	9. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศตะวันออก (ใกล้กับสำนักงานโครงการ บ้านมั่นคง) จำนวน 1 จุด (จากการประเมินได้รับแรงสั่นสะเทือนมากที่สุด) โดยใช้เครื่องตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน ตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างทุกวันในช่วงการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ทางโครงการ โดยจากผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้โครงการได้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการ และรายงานผลการตรวจวัดต่อเทศบาลเมืองคลองหลวงทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 18

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเคท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	<p>โดยวิธีการตรวจวัดความสัมพันธ์และค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสัมพันธ์เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร โดยรายงานผลการตรวจวัดต่อเทศบาลเมืองคลองหลวงทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>10. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ให้เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดส่งรายงานให้เทศบาลเมืองคลองหลวง</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน	1. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้สอดคล้องตามกฎหมายฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎหมายฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งระบุต้องติดป้ายขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 1.0 เมตร บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นได้โดยง่ายตลอดเวลา โดยระบุข้อความชนิดอาคาร จำนวนประเภทอาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง ลงวันที่ กำหนดก่อสร้างแล้วเสร็จ ชื่อเจ้าของอาคาร ชื่อผู้ดำเนินการ ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ว. ชื่อผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ส และชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ของผู้ประสานงาน/ผู้รับเรื่องร้องเรียนของโครงการ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ทั้งนี้ โครงการต้องประชาสัมพันธ์ก่อนดำเนินการก่อสร้างเป็นเวลา 1 เดือน	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการโดยระบุรายละเอียดต่างๆ ตามมาตรการกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน และแสดงช่องทางการติดต่อรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 4-5 และภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	2. ก่อนการก่อสร้างโครงการต้องสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารติดโครงการทุก หลัง และบ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่ โครงการ (ที่ได้รับการร้องขอ) เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและ รับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน	- โครงการได้มีการสำรวจและถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารติดโครงการทุกหลัง และ บ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความ เสียหาย	-	- ดังภาพผนวกที่ 10
	3. โครงการก่อสร้าง Sheet Pile และทำค้ำยันเหล็ก (Bracing) บริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างถึงเก็บน้ำใต้ดิน บ่อลิฟต์ และบ่อ หนองน้ำ เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน และในช่วงการ ถอน Sheet Pile ต้องดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินกลบให้แน่นเพื่อ ป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วย ป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียงได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการจัดทำระบบค้ำยันเหล็ก (Bracing) บริเวณรอบ พื้นที่ก่อสร้างถึงเก็บน้ำใต้ดิน บ่อลิฟต์ และบ่อหนองน้ำ เพื่อ ป้องกันการพังทลายของดิน ในส่วนของ Sheet Pile ทาง โครงการไม่ได้ดำเนินการติดตั้ง เนื่องจากโครงการไม่ได้มี การทำชั้นใต้ดินของอาคาร จึงไม่ได้มีการขุดดินลึกลงไป	-	- ดังภาพที่ 17
	4. จัดให้มีกำแพงกันดินตลอดแนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ของโครงการ ความสูง 1-2 เมตร เพื่อป้องกันการ พังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีกำแพงกันดินตลอดแนวเขตที่ดินด้านทิศ ตะวันออก และทิศใต้ของโครงการ ความสูง 1-2 เมตร เพื่อ ป้องกันการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 3

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	<p>5. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามต้องมีบทปรับ โดยระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขสัญญาให้มีบทปรับตามความเหมาะสม</p> <p>6. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนารายการกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านครราชสีมา จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาการก่อสร้าง คือ บริษัท วิสวภัทร์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ซึ่งทางโครงการอยู่ระหว่างการติดตั้งสำเนารายการกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	-	-
			-	- ดังภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	7. ในระหว่างประสานบริษัทประกันภัยโครงการจัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ จำนวน 5 ล้านบาทถ้วน สำหรับการซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยาจึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจา หรือข้อตกลงระหว่างโครงการและผู้ได้รับผลกระทบแต่ละราย ภายหลังการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการจะจ่ายเงินชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่าความเสียหายที่ตกลงกัน ภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัทประกันภัยได้ตรวจสอบและดำเนินการตามหลักการประกันภัยและพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ จะจ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้น (ถ้ามี)	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีวงเงินสำรองประจำโครงการ ทั้งนี้โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	8. จัดให้มีการตรวจสอบค่าประเมินการเคลื่อนตัวของดินข้างของ กำแพงกับค่าที่วัดได้จากอุปกรณ์ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) ระหว่างการก่อสร้าง Sheet Pile โดยกำหนดเกณฑ์ ความปลอดภัย เพื่อตรวจสอบและควบคุมมาตรฐานในการทำงาน ว่าเป็นไปตามขั้นตอนการก่อสร้างที่ออกแบบไว้	- โครงการไม่มีการก่อสร้างโดยใช้ Sheet Pile จึงไม่ได้ ดำเนินการตรวจสอบค่าประเมินการเคลื่อนตัวของดิน	-	-
1.6 การถมดินในโครงการ	1. มาตรการด้านการขนส่งดิน 1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินทั้ง 2 ด้าน โดยระบุชื่อโครงการ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้ เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับ ผู้รับเหมาโดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน 2) จัดให้มีบ่อล้างล้อรถที่ขนส่งดิน ทำความสะอาดรถและช่วง ล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่บ่อดินพลิวัดน์ และ พื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ซึ่ง น้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อตกตะกอน และไหล เข้าสู่บ่อสูบน้ำล้างล้อเพื่อสูบกลับมาหมุนเวียนใช้ในการล้างล้อรถ คันต่อไป โดยต้องจัดให้มีพนักงานคอยตักตะกอนดินในบ่อ ตกตะกอนทุกวัน	- โครงการจะดำเนินการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณ ด้านข้างของรถส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง -โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออก โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- -	- - ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การถมดินในโครงการ (ต่อ)	3) รถบรรทุกขนส่งดินต้องใช้ผ้าใบคลุมให้มิดชิดก่อนออกจากบ่อดินพลิววัฒน์ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนถนน	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้รถบรรทุกขนส่งดินต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิด ก่อนออกจากโครงการ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนถนน	-	- ดังภาพที่ 18
	4) กำหนดน้ำหนักรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งดินไม่ให้เกิน 25 ตัน ซึ่งไม่เกินความสามารถในการรองรับน้ำหนักของถนน	- โครงการกำหนดให้น้ำหนักรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งดิน ต้องไม่เกิน 25 ตัน	-	- ดังภาพที่ 19
	5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ และพื้นที่บ่อดินพลิววัฒน์เพื่อให้เกิดความสะดวกและปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้า-ออกโครงการ	-	- ดังภาพที่ 20
	2. มาตรการด้านการถมดิน			
	1) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดินที่ตกลงอยู่บนกรวดพื้นที่โครงการหรือถนนด้านหน้าโครงการทุกวัน เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกรวดหล่นต้องทำความสะอาดโดยทันที	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดินที่ตกลงอยู่บนบริเวณพื้นที่โครงการและถนนด้านหน้าโครงการทุกวัน เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	-	- ดังภาพที่ 9
	2) จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนา ปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	- โครงการจัดให้มีแผ่นเหล็กอย่างหนาปูบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่มีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	-	- ดังภาพที่ 21

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การถมดินในโครงการ (ต่อ)	3) รถขนส่งดินทั้งหมดจะจอดรอในพื้นที่โครงการต้อง ดับเครื่องยนต์ เพื่อลดการรบกวนด้านเสียงต่ออาคาร/บ้านพัก อาศัยข้างเคียง	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้รถขนส่งดินจะจอดรอใน พื้นที่โครงการ ต้องดับเครื่องยนต์ระหว่างรอ เพื่อลดการ รบกวนด้านเสียงต่ออาคาร/บ้านพักอาศัยข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 12
	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถ เข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวาง การจราจรบริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับ รถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการ ให้ไม่กีดขวางการจราจรบริเวณใกล้เคียง	-	- ดังภาพที่ 20
	5) จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็น พื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่ง คนงาน และห้ามจอดบนถนนการะจำยอม ถนนบริเวณ คลองเชียงรากใหญ่-บางขัน และถนนสาธารณะอื่นๆ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ สำหรับขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยห้าม จอดบนถนนการะจำยอม ถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่- บางขัน และถนนสาธารณะอื่นๆ	-	- ดังภาพที่ 22
	6) กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 6 ล้อขึ้นไป ขนส่งในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอก ช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้ รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุก ขนาด 6 ล้อขึ้นไป ขนส่งในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่ นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาต ให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การถมดินในโครงการ (ต่อ)	<p>7) โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน</p> <p>8) จัดให้มีท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 และ 0.60 เมตร และความลาดเอียง 1 : 200 โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะ เพื่อไม่ให้เศษดินหรือเศษหิน กรวดทรายที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกนอกโครงการ</p>	<p>- โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และมีบ่อดักขยะ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>-</p>
1.7 การจัดการพื้นที่ที่ดิน	<p>1. มาตรการด้านคุณภาพอากาศ</p> <p>1.1 โครงการกำหนดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ที่ดิน หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน (ยกเว้นที่ฝนตก) โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป</p> <p>1.2 โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมามีการล้างล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ที่ดิน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ</p> <p>1.3 ในการขนส่งดินใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถบรรทุกที่ใช้ขนส่ง เพื่อป้องกันดินที่ขนส่งร่วงหล่นบนถนน</p>	<p>- โครงการได้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ที่ดิน หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมามีการล้างล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ที่ดิน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ระมัดระวังในการขนส่งดิน โดยรถบรรทุกทุกคันต้องมีผ้าใบปิดคลุมหลังรถบรรทุก เพื่อป้องกันดินที่ขนส่งร่วงหล่นบนท้องถนน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 11</p> <p>- ดังภาพที่ 18</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.7 การจัดการพื้นที่ที่ดิน (ต่อ)	1.4 กำหนดให้มีการตรวจวัดควันดำของเครื่องจักรและ เครื่องยนต์ที่ใช้น้ำมันดีเซล ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้างโครงการ โดยการตรวจวัดจะต้องเป็นไปตาม มาตรฐานที่มีการรับรอง และให้บันทึกผลการตรวจวัดเก็บไว้ ที่สำนักงานก่อสร้างของโครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ในกรณีตรวจพบว่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานให้นำไปปรับปรุง ก่อนนำมาใช้งาน	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดควันดำของเครื่องจักรและ เครื่องยนต์ที่นำมาใช้ภายในโครงการ ซึ่งจากผลการ ตรวจวัดพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	-	- ดังภาพผนวกที่ 7
	2. มาตรการด้านเสียง			
	2.1 โครงการกำหนดช่วงเวลาในการที่ดินบริเวณที่ที่ดิน ไม่เกิน 20.00 น.	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2.2 โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet ความสูง 3 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก เพื่อกันพื้นที่และช่วยลดเสียง	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2.3 โครงการกำหนดให้รถที่นำดินมาถมต้องดับเครื่องยนต์ เมื่อต้องมีการจอดรถรอบดิน	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้รถที่นำดินมาถม ต้องดับ เครื่องยนต์ เมื่อต้องจอดรถรอบดิน	-	- ดังภาพที่ 12
	2.4 โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพรถบรรทุกที่ ใช้ขนส่งไม่ให้มีเสียงเครื่องยนต์ดังเกินมาตรฐานกำหนด	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกให้ อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.7 การจัดการพื้นที่ที่ดิน (ต่อ)	<p>2.5 โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง</p> <p>2.6 โครงการต้องแจ้งผู้รับเหมาให้กำชับผู้ขับรถบรรทุกให้ค่อยๆ เทดินจากกระบะรถ ป้องกันเสียงที่เกิดจากกระบะท้ายกระแทกตัวรถ</p> <p>3. มาตรการด้านสันสีเทือน</p> <p>- โครงการกำหนดเส้นทางวิ่งรถบรรทุกภายในพื้นที่ที่ดินให้ห่างจากบ้านข้างเคียงอย่างมากที่สุด โดยทำแนวเส้นทางวิ่งให้ผู้ขับรถเห็นชัดเจน</p> <p>4. มาตรการด้านการขนส่ง</p> <p>4.1 ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อโครงการ บริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องที่ใช้เส้นทางร่วมกับขนส่งดินได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน</p>	<p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้กำชับผู้ขับรถบรรทุกให้ค่อยๆ เทดินจากกระบะรถ ป้องกันเสียงที่เกิดจากกระบะท้ายกระแทกตัวรถ</p> <p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจะดำเนินการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.7 การจัดการพื้นที่ที่ดิน (ต่อ)	<p>4.2 จัดให้มีพื้นที่จอร์ดรบรทุกไว้ภายในพื้นที่ที่ดิน เพื่อเป็นพื้นที่จอร์ดรสำหรับขนส่งดิน และรถทุกคันต้องกลับรถออกจากพื้นที่ที่ดินไม่ถอยหลังออก</p> <p>5. โครงการต้องทำข้อตกลงกับผู้ให้นำดินจากพื้นที่โครงการไปปรับถมพื้นที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินถมดินอย่างเคร่งครัด และหากพบว่ามีกรณีฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามให้ระงับการนำดินจากโครงการไปปรับถมพื้นที่ทันที</p> <p>6. โครงการกำหนดมาตรการต่างๆ ไว้ใน TOR เพื่อใช้ในการคัดเลือกผู้รับเหมา</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอร์ดรบรทุกไว้ภายในพื้นที่ที่ดิน เพื่อเป็นพื้นที่จอร์ดรสำหรับขนส่งดิน และรถทุกคันต้องกลับรถออกจากพื้นที่ที่ดินไม่ถอยหลังออก</p> <p>- โครงการจะดำเนินการทำข้อตกลงกับผู้ให้นำดินจากพื้นที่โครงการไปปรับถมพื้นที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินถมดินอย่างเคร่งครัด และหากพบว่ามีกรณีฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามให้ระงับการนำดินจากโครงการไปปรับถมพื้นที่ทันที</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านครราชสีมา จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างคือ บริษัทวิศวกัทธ์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
1.8 คุณภาพน้ำ	<p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ</p> <p>2. ประสานขอสืบสิ่งปลูกจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาสูบน้ำตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคณงาน และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรูปชนิดเดิมอากาศ ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจะประสานงานกับหน่วยงานเอกชนให้เข้ามาสูบน้ำสิ่งปลูกเมื่อเต็ม</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 23-24</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 12</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.8 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>3. จัดให้มีพนักงานดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>4. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>5. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ขุน แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วม โดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง</p> <p>6. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>7. โครงการจัดให้มีการเก็บตัวอย่างน้ำทั้งจากโครงการ โดยเก็บตัวอย่าง ณ จุดก่อนและหลังผ่านการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และจุดก่อนระบายออกบ่อบำบัดน้ำทิ้ง (บ่อตรวจระดับน้ำทิ้งพร้อมบ่อตรวจคุณภาพน้ำ) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพนักงานดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>- โครงการจะดำเนินการกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ขุน แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วม โดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>- ปัจจุบันบ่อบำบัดน้ำเสียของโครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง จึงยังไม่ได้มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง</p>	- - - - -	- - ดัชนีภาพที่ 25 - - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.8 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>1) กฎกระทรวงฉบับที่ 44 (พ.ศ. 2538) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวงฉบับที่ 51 (พ.ศ. 2541) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</p> <p>2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535</p> <p>โดยดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, Biochemical Oxygen Demand (BOD), Suspended Solids (SS), Total Dissolved Solid (TDS), Settleable Solids, TKN, Fat Oil&Grease, Sulfide, ออร์แกนิก-ไนโตรเจน</p> <p>8. ตรวจสอบโครงสร้างของระบบท่อของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง</p>	<p>- ปัจจุบันบ่อบำบัดน้ำเสียของโครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง จึงยังไม่ได้มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง</p> <p>- ปัจจุบันบ่อบำบัดน้ำเสียของโครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง จึงยังไม่ได้มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง</p> <p>- โครงการจะดำเนินการตรวจสอบโครงสร้างของระบบท่อของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ</p>	- - -	- - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.8 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>9. บริษัท เอสเตท คิว จำกัด และบริษัท เทรเซอร์ เอ็ม จำกัด เจ้าของพื้นที่การระงับขอมจัดให้มีการเก็บน้ำในคลองเชียงรากใหญ่-บางขัน ณ จุดปล่อยน้ำทิ้ง จุดก่อนปล่อยน้ำทิ้ง ระยะ 500 เมตร และจุดหลังจุดปล่อยน้ำทิ้งทุกเดือน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, อุณหภูมิ, ซี, Dissolved Oxygen (DO), Biochemical Oxygen Demand (BOD), Fecal Coliform Bacteria (FCB), Total Coliform Bacteria (TCB), Nitrate (NO₃) และ Ammonia (NH₃)</p> <p>10. บริษัท เอสเตท คิว จำกัด และบริษัท เทรเซอร์ เอ็ม จำกัด เจ้าของพื้นที่การระงับขอมจัดให้มีการเก็บตัวอย่างน้ำจากปลายท่อระบายน้ำริมถนนการระงับขอมก่อนลงคลองเชียงรากใหญ่-บางขัน ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทานของกรมชลประทาน</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ให้เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้กับโครงการ โดยได้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีการเก็บน้ำบริเวณปลายท่อระบายน้ำริมถนนการระงับขอมก่อนลงคลองเชียงรากใหญ่-บางขัน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาคผนวกที่ 18</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
1) นิเวศวิทยานก	<p>1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทั้งชีวภาพ</p> <p>2. ก่อนดำเนินการก่อสร้างให้มีการสำรวจสัตว์ป่าในพื้นที่ที่กำลังจะดำเนินการก่อสร้าง และอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย ก่อนดำเนินการปรับพื้นที่โครงการ</p> <p>3. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ตามขอบเขตพื้นที่โครงการ และควบคุมการดำเนินงานเฉพาะบริเวณก่อสร้างที่กำหนด ก่อนที่จะปรับสภาพพื้นที่กรณีที่มีสัตว์ที่หลงเหลือ หากพบโครงการต้องประสานกู้ภัยมาจับไปในสถานที่ที่เหมาะสม</p> <p>4. ในระหว่างก่อสร้างโครงการหากเจอรัง หรือไข่ของสัตว์ป่าในพื้นที่ก่อสร้างให้ย้ายนำไปไว้ในพื้นที่ธรรมชาติข้างเคียง</p>	<p>- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทั้งชีวภาพ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการสำรวจสัตว์ป่าในพื้นที่ที่กำลังจะดำเนินการก่อสร้าง และอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย ก่อนดำเนินการปรับพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินโครงการ และควบคุมการดำเนินงานเฉพาะบริเวณก่อสร้างที่กำหนด กรณีที่มีสัตว์ที่หลงเหลือโครงการต้องประสานกู้ภัยมาจับไปในสถานที่ที่เหมาะสม</p> <p>- โครงการจะคอยตรวจสอบและเฝ้าระวัง หากเจอรัง หรือไข่ของสัตว์ป่าในพื้นที่ก่อสร้างให้ย้ายนำไปไว้ในพื้นที่ธรรมชาติข้างเคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1) นิเวศวิทยานบก (ต่อ)	5. กำหนดระเบียบข้อบังคับห้ามมิให้คนงานก่อสร้าง ทำอันตรายต่อสัตว์ป่าที่พบในระหว่างการก่อสร้างโดยจงใจ ยกเว้นเหตุจำเป็นเร่งด่วนที่อาจเป็นอันตรายถึงชีวิตต่อคนงาน	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบปฏิบัติคนภายในพื้นที่โครงการ โดยกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 28
2) นิเวศวิทยาทางน้ำ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.8 เรื่องคุณภาพน้ำ (ตามหัวข้อองค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ ระยะก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.8 เรื่องคุณภาพน้ำ (ตามหัวข้อองค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ ระยะก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด	-	-
	2. จัดให้มีท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4 และ 0.60 เมตร และความลาดเอียง 1 : 200 โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่บ่อพักน้ำริมถนนการจราจรเข้าสู่บ่อตรวจระดับน้ำทิ้งและบ่อตรวจคุณภาพน้ำและระบายลงสู่คลองเชียงรากใหญ่-บางขันต่อไป 3. คูแฉะลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักขยะและดักตะกอนอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และทุกวันที่ฝนตก เพื่อให้สามารถระบายน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของบริเวณพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักขยะ - โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักขยะ หากโครงการดำเนินการจัดทำแล้ว จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) นิเวศวิทยาทางน้ำ (ต่อ)	4. ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายในท่อระบายน้ำ และบ่อดักขยะและดักตะกอนดินและชุดลอกตะกอนดินเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักขยะ หากโครงการดำเนินการจัดทำแล้ว จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 40 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) 2. กำชับคนงานใช้น้ำอย่างประหยัด 3. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำ วาล์วต่างๆ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง หากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที 4. จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามต้องมีบทปรับ 5. ตรวจสอบรอยรั่วซึมหรือรอยแตกของถังเก็บน้ำ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในโครงการ ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการใช้ - โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ให้ช่วยกันประหยัดน้ำ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากระบบท่อน้ำ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากพบจุดชำรุดให้รีบแก้ไขโดยทันที - โครงการได้จ้างบริษัท เก้านคราชา จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาการก่อสร้าง คือ บริษัท วิศวกัณฑ์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากถังเก็บน้ำ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากพบจุดชำรุดให้รีบแก้ไขโดยทันที	- - - - -	- ดังภาพที่ 26 - ดังภาพที่ 27 - - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.1 น้ำใช้ (ต่อ)	6. กำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำและคราบสกปรกต่างๆ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 7. ภายหลังก่อสร้างแล้วเสร็จผู้รับเหมาต้องรื้อย้ายถังน้ำใช้สำเร็จรูปที่ติดตั้งโดยก่อนรื้อย้ายต้องสูบน้ำที่เหลือภายในถังเก็บน้ำ ซึ่งน้ำในถังเป็นน้ำที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างพื้นถนน เป็นต้น ก่อนรื้อและย้ายเพื่อนำไปใช้ในสถานที่ก่อสร้างอื่นๆ	- โครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำและคราบสกปรกต่างๆ - ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	- -	- -
3.2 น้ำเสีย	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.8 เรื่องคุณภาพน้ำ (ตามหัวข้อองค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ ระยะก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.8 เรื่องคุณภาพน้ำ อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด 0.40 และ 0.60 เมตร และความเอียง 1 : 200 โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด หายที่ ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่บ่อดักน้ำริม ถนนการจราจรเข้าบ่อดักตรวจระดับน้ำทิ้งและบ่อดักตรวจคุณภาพน้ำ และระบายลงสู่คลองเชียงรากใหญ่-บางชัน ต่อไป โดยอัตราการไหลของน้ำในท่อระบายน้ำระยะก่อสร้าง สามารถรองรับปริมาณน้ำได้หลักในระยะก่อสร้างเพียงพอ	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักขยะ	-	-
	2. ดูแลขุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักขยะและดักตะกอน อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง และทุกวันที่ฝนตก เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของ บริเวณพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักขยะ หากโครงการดำเนินการจัดทำ แล้ว จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	3. ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายในบ่อดัก ตะกอนและขุดลอกตะกอนอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง และทุกวันที่ฝนตก	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักขยะ หากโครงการดำเนินการจัดทำ แล้ว จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	4. โครงการต้องจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจาก บริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง ต้องล้างล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่อง ฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของ รถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และโคลนที่ติดกับล้อรถ คันต่อไป ซึ่งน้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อ ตกตะกอน และไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำล้างล้อเพื่อสูบกลับมา หมุนเวียนใช้ในการล้างล้อรถคันต่อไป โดยต้องจัดให้มี พนักงานคอยคัดตะกอนดินในบ่อตกตะกอนทุกวัน	-โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออก โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	-	- ดังภาพที่ 11
	5. โครงการจะต้องจัดให้มีบ่อดักตะกอนดิน ภายในพื้นที่ โครงการ เพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด ทรายที่ไหลมากับ น้ำฝนตะกอน ก่อนระบายออกสู่บ่อพักน้ำริมถนนการะ จำยอม เข้าบ่อตรวจระดับน้ำทิ้งและบ่อตรวจคุณภาพน้ำและ ระบายลงสู่คลองเชียงรากใหญ่-บางขันต่อไป	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีบ่อดักตะกอนดิน หากโครงการดำเนินการจัดทำแล้ว จะปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	-	-
	6. โครงการจะต้องขุดลอกท่อระบายน้ำริมถนนการะจำยอม ก่อนเปิดใช้อาคาร	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากถึงช่วงงาน ดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย	<p>1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง</p> <p>1) ควบคุมไม่ให้คนงานนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ</p> <p>2) จัดให้มีที่วางกองเศษวัสดุก่อสร้างห่างจากพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>4) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนถนน</p> <p>2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง</p> <p>1) จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด จำนวน 14 ถัง วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยทั่วไป ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง - มูลฝอยย่อยสลายได้ ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 5 ถัง - มูลฝอยรีไซเคิล ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง - มูลฝอยอันตราย ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง 	<p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมไม่ให้คนงานนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างห่างจากพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านคราษ จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาการก่อสร้าง คือ บริษัท วิศวกัทร จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนถนน</p> <p>- โครงการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยให้เพียงพอต่อความต้องการใช้ภายในโครงการ และจัดให้มีคนงานคอยรวบรวมมูลฝอย ไปไว้ที่จุดรวมมูลฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้หน่วยงานมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 3</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 18</p> <p>- ดังภาพที่ 29-30 และภาพผนวกที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>- มูลฝอยติดเชื้อ (หน้ากากอนามัย) ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 1 ถึง</p> <p>ในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ไปไว้ที่จุดรวมมูลฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ไม่ให้เกิดกลิ่นของมูลฝอยของเทศบาลเมืองคลองหลวงมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p> <p>2) กำชับให้คนงานทั้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ติดตั้งมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>4) หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น</p> <p>5) ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหนะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้องกำจัดทันที</p>	<p>- โครงการกำชับคนงานให้ทิ้งขยะลงภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบความสะอาดของที่ติดตั้งมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบความสะอาดของที่ติดตั้งมูลฝอย และพื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหนะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้องกำจัดทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 31</p> <p>- ดังภาพที่ 30</p> <p>- ดังภาพที่ 30</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.5 ระบบไฟฟ้า	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด พร้อมทั้ง ติดป้ายณรงค์ให้ช่วยกันประหยัดไฟ	-	- ดังภาพที่ 32
	2. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยควบคุม ตรวจสอบระหว่างปฏิบัติงาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยควบคุม ตรวจสอบระหว่างปฏิบัติงาน	-	- ดังภาคผนวกที่ 15
	3. โครงการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชั่วคราวสำหรับใช้ใน กิจกรรมการก่อสร้าง	- โครงการได้ทำการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชั่วคราว พร้อม ทั้งผู้ควบคุมไฟฟ้าสำหรับใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 33-34
	4. ตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพ พร้อมใช้งาน และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และซ่อมแซม ทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 6 และภาคผนวกที่ 15
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมี อย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น/อาคาร (สำหรับ การขึ้น โครงสร้างอาคารต่อ 1 ชั้น) เพื่อเตรียมความพร้อม กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงโดยรอบโครงการ ให้เพียงพอ ต่อความต้องการ เพื่อเตรียมความพร้อมหากเกิดเหตุเพลิง ไหม้	-	- ดังภาพที่ 35
	2. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้ สามารถใช้งานได้อยู่เสมอหากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การ ไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการจะจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือน อัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอหากพบว่ามี การ เสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	-
	3. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง พร้อมทั้งติดป้ายแนะนำการ ใช้งานไว้ที่ตัวอุปกรณ์	-	- ดังภาพที่ 35

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	4. จัดอบรมและซ้อมอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อ ประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมือง คลองหลวง 5. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติ ตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่ ต้องปฏิบัติตั้งแต่ต้นในการประมูลงานก่อสร้างของโครงการ	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดอบรมและซ้อมอพยพคนกรณี เพลิงไหม้ โดยจะดำเนินการซักซ้อมในรอบระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน 2568 - โครงการได้จ้างบริษัท เก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการ ก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาการก่อสร้าง คือ บริษัท วิสวาทย์ จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	- -	- -
3.7 การจราจร	1. จัดทำป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออก โครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถ ชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย 2. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยที่มีคุณสมบัติตามที่ กำหนด และผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรอาสาจราจรและ หน้าที่ของอาสาจราจรเป็นเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมาย อาญาคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจาก โครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและ ปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนบริเวณคลองเชียงราก ใหญ่-บางขัน โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนน บริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางขันเป็นหลัก	- โครงการจัดให้มีป้ายรายละเอียดโครงการ และอยู่ระหว่าง การจัดทำลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้า-ออกโครงการ ไม่กีดขวาง การจราจรบนถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางขัน โดย ให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนบริเวณคลองเชียง รากใหญ่-บางขันเป็นหลัก	- -	- ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	3. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งคน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่ง คนงานบนถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางชัน และถนน สาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ	- โครงการกำชับผู้รับเหมาห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งคน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคนงานบนถนนบริเวณคลอง เชียงรากใหญ่-บางชัน และถนนสาธารณะอื่นๆ โดยจัดให้มี พื้นที่จอดรถบรรทุกทุกภายในโครงการ	-	- ดังภาพที่ 22
	4. ห้ามรถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป เติมน้ำมันทางหลวง หมายเลข 3214 (ถนนคลองหลวง) ในเวลา 06.00-09.00 น. และเวลา 16.00-20.00 น. เว้นวันหยุดราชการ โดยข้อบังคับ เจ้าพนักงานจราจรทางบกจังหวัดปทุมธานี	-โครงการจัดให้มีการกำหนดเวลาขนส่งโดยรถบรรทุก โดย กำชับให้เดินรถในช่วงเวลาที่กำหนดเท่านั้น และ ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-	-
	5. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราช ที่ตกหล่นอยู่ นอกรั้วพื้นที่โครงการหรือถนนสาธารณะ และถนนบริเวณ คลองเชียงรากใหญ่-บางชัน ด้านหน้าโครงการทุกวันเพื่อ ไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และในกรณีที่มีเศษดินเปียก ร่วงหล่นต้องทำความสะอาดโดยทันที	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดินที่ตกหล่น อยู่บริเวณพื้นที่โครงการและถนนด้านหน้าโครงการทุกวัน เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	-	- ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p>6. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งคนส่งดิน รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง โดยระบุชื่อผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องที่ใช้เส้นทางร่วมกับการขนส่งได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ดีรับความเดือดร้อนจากการขนส่ง</p> <p>7. จัดการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน (หากจำเป็น)</p> <p>8. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และนำมาตราการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่ต้องปฏิบัติตั้งแต่ในการประมูลงานก่อสร้างของโครงการ</p> <p>9. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p>	<p>- โครงการจะดำเนินการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีสัญญาณไฟกะพริบด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เก้านาคราช จำกัด เป็นผู้ควบคุมการก่อสร้าง โดยให้ผู้ควบคุมดูแลบริษัทผู้รับเหมาการก่อสร้าง คือ บริษัท วิศวกรรม จำกัด ให้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด ไม่เกิน 25 ตัน และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามกฎจราจร และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 36</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 กาจราจร (ต่อ)	10. ล้างล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน โดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ซื้อขายดิน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถออกพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้ส่งผลกระทบต่อเนื้อที่ไปยังถนนทางหลวงที่เป็นเส้นทางขนส่ง	-โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 11
	11. จัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถบรรทุกดิน หิน ทราช เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุกและร่วงหล่นลงบนถนนได้	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถบรรทุกดิน หิน ทราช เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุกและร่วงหล่นลงบนถนนได้	-	- ดังภาพที่ 18
	12. ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่ 5
	13. กรณีถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางขันได้รับความเสียหาย อันเกิดจากการก่อสร้างโครงการ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบและดำเนินการซ่อมแซมให้มีสภาพดีดังเดิม	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด กรณีพบถนนชำรุดเสียหายจากโครงการจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	14. โครงการต้องมีการกวดขันน้ำหนักรถบรรทุกในช่วงก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบต่อถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางขัน ให้สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย	- โครงการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด ไม่เกิน 25 ตัน เพื่อลดผลกระทบต่อถนนบริเวณคลองเชียงรากใหญ่-บางขัน ให้สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย	-	- ดังภาพที่ 19
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 ผลกระทบทางสังคม	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง 2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ 3. กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเข้าทำงาน (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว) โดยพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนท้องถิ่นเป็นอันดับแรก 4. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีทะเบียนประวัติคนงาน และคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเข้าทำงาน โดยจะพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนท้องถิ่นเป็นอันดับแรก - โครงการจัดให้มีทะเบียนประวัติคนงาน และคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเข้าทำงาน โดยจะพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนท้องถิ่นเป็นอันดับแรก	- - - -	- ดังภาพที่ 20 - ดังภาพที่ 37 - ดังภาคผนวกที่ 13 - ดังภาคผนวกที่ 13

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)	5. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริการ แรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	- โครงการจัดให้มีการขึ้นทะเบียนประวัติคนงาน และคัดเลือก แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเข้าทำงาน โดยจะพิจารณา เลือกคนงานที่เป็นคนท้องถิ่นเป็นอันดับแรก	-	- ดังภาคผนวกที่ 13
	6. โครงการต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายใน พื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตร แสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงตรวจ สภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลาย ลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการจัดให้มีชุดยูนิฟอร์มของคนงาน พร้อมติดบัตร แสดงข้อมูลชื่อ-สกุล และจัดให้มีการตรวจสุขภาพของ คนงาน และเก็บข้อมูลไว้ภายในโครงการ	-	- ดังภาพที่ 38 และ ภาคผนวกที่ 14
	7. ในช่วงเข้าก่อนการเริ่มงานของแต่ละวัน จัดให้มีการพูดคุย รายละเอียดและปัญหาของงาน (Morning Talk) เพื่อตรวจ ความพร้อมก่อนการเริ่มงาน	- โครงการจัดให้มี Morning Talk เพื่อพูดคุยรายละเอียดของ งาน และเตรียมความพร้อมก่อนการเริ่มงาน	-	- ดังภาพที่ 39
	8. จัดให้มีการตรวจปัสสาวะและปัสสาวะแอลกอฮอล์ก่อนเริ่มงาน ทุกครั้ง เพื่อทดสอบความพร้อมของผู้ขับขี่เครน	- โครงการจะจัดให้มีการตรวจปัสสาวะและปัสสาวะแอลกอฮอล์ ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง เพื่อทดสอบความพร้อมของผู้ขับขี่เครน	-	-
	9. กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและ หลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานก่อนรับเข้า ทำงานและหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	-	- ดังภาคผนวกที่ 14
	10. กำหนดและควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่าง เคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบปฏิบัติคนงานในพื้นที่ โครงการ โดยกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 28
	11. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 35

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)	12. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เพื่อติดตามปัญหาข้อห่วงกังวลของบ้านที่อยู่ในระยะ 100 เมตร จาขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์คอยพบปะบ้านข้างเคียงเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 5-6
	13. จัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมชายรวมอยู่ในห้องเดียวกันจำนวน 17 ห้อง และอ่างล้างมือ 5 อ่าง ห้องน้ำห้องส้วมหญิงรวมอยู่ในห้องเดียวกันจำนวน 17 ห้อง และอ่างล้างมือ 5 อ่างไว้ที่บริเวณด้านทิศเหนือ ของพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงาน	-	- ดังภาพที่ 23
	14. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดต่อกล่อมรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน	-	- ดังภาพที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)	15. จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างติดตั้งบริเวณแนวรั้วโครงการทุกด้านและตรวจสอบให้สามารถใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างติดตั้งบริเวณแนวรั้วโครงการทุกด้านและตรวจสอบให้สามารถใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 40
	16 โครงการต้องมีหัวหน้างานคอยควบคุมพฤติกรรมของ คนงานไม่ให้ก่อความเดือดร้อนกับผู้ที่อยู่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้างานคอยควบคุมพฤติกรรม ของคนงานไม่ให้ก่อความเดือดร้อนกับผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 41
	17. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น 1) ห้ามก่อไฟในพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาตเพื่อ ป้องกันการเกิดอัคคีภัย 2) ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการ มั่วสุมและการทะเลาะวิวาท 3) ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณ ใกล้เคียง 4) ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง 5) ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้น พิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบปฏิบัติตนภายในพื้นที่ โครงการ โดยกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 28

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<p>4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)</p> <p>4.2 ผลกระทบจากบ้านพักคนงาน</p>	<p>6) ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาและ โครงการทุกกรณี</p> <p>7) ห้ามลักขโมยอุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างภายในโครงการ หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี</p> <p>1. มาตรการจัดการห้องพักคนงานและระบบสาธารณูปโภคภายในบ้านพักคนงาน (นอกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ)</p> <p>1) จัดให้มีห้องพักคนงานไม่น้อยกว่า 5.5 ตารางเมตร ตามเกณฑ์มาตรฐาน สามารถแบ่งให้ 2 คน/1 ห้อง รองรับคนงาน 500 คน ได้เพียงพอ</p> <p>2) จัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการน้ำใช้ 100 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คำนวณจากคนงาน 500 คน อัตราการใช้ 200 ลิตร/คน/วัน)</p> <p>3) จัดให้มีห้องน้ำชาย-หญิง ไม่น้อยกว่า 34 ห้อง ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการห้องน้ำคนงาน โดยขนาดห้องส้วมมีพื้นที่ภายในไม่น้อยกว่า 0.9 ตารางเมตร และลานอาบน้ำขนาด 180 ตารางเมตร</p>	<p>- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานตามเกณฑ์มาตรฐาน ซึ่งสามารถรองรับคนงานอย่างเพียงพอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการน้ำใช้</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม ห้องอาบน้ำ ภายในบ้านพักคนงาน ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการห้องน้ำคนงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพที่ 42</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 ผลกระทบจาก บ้านพักคนงาน (ต่อ)	4) จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้างได้เพียงพอ โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ภายนอกพื้นที่บ้านพักคนงานต่อไป	- โครงการให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้างได้เพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 42
	5) จัดให้มีรางระบายน้ำฝนที่ตกลงในพื้นที่ โดยก่อนระบายออกสู่ภายนอกพื้นที่บ้านพักคนงานจัดให้มีบ่อตกขยะ/ตรวจคุณภาพน้ำอยู่บริเวณด้านหน้าสามารถตรวจสอบได้	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน	-	- ดังภาพที่ 42
	6) ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้างจะมีปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น 500 กิโลกรัม/วัน (คำนวณจากอัตราการผลิตมูลฝอย 1 กิโลกรัม/คน/วัน) หรือคิดเป็น 2.39 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งโครงการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	-	- ดังภาพที่ 42
	7) ระบบไฟฟ้า จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้เพียงพอ บริเวณบ้านพักคนงาน รวมทั้งภายในห้องพักต้องจัดให้มีดวงโคม ปลั๊ก อย่างละ 1 ชุด	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างอย่างเพียงพอบริเวณบ้านพักคนงาน	-	- ดังภาพที่ 42
	8) ระบบป้องกันอัคคีภัย จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงมือถือ จำนวน 1 ชุด/อาคาร	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง บริเวณบ้านพักคนงาน	-	- ดังภาพที่ 42

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2 ผลกระทบจากบ้านพักคนงาน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง - ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง - ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย - ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี - ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน - ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีกฎระเบียบปฏิบัติคนภายในบ้านพักคนงาน โดยกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด 	-	- ดังภาพที่ 42
	<ul style="list-style-type: none"> 4) กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่างๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีกฎระเบียบปฏิบัติคนภายในบ้านพักคนงาน โดยกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด 	-	- ดังภาพที่ 42

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 ผลกระทบจาก บ้านพักคนงาน (ต่อ)	5) กำหนดเวลาเปิด-ปิดประตูเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ในช่วงเวลา 20.00-05.00 น.	- โครงการจัดให้มีเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงาน และจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยประจำอยู่ทางเข้า-ออก	-	- ดังภาพที่ 42
	6) ติดตั้งกล้องวงจรปิดรอบบริเวณบ้านพักคนงาน	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิดบริเวณบ้านพักคนงาน	-	- ดังภาพที่ 42
	7) ต้องจัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน และป้อม ยามดูแลรักษาความปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน และ ป้อมยามดูแลรักษาความปลอดภัย	-	- ดังภาพที่ 42
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จาก โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือน ละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้ง ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของ ผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทาง อื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้า พบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับ ความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน	-	- ดังภาพที่ 5-6
	4. จัดให้มีการตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) และ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้สามารถใช้งานได้ ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยตรวจสอบ กล้องวงจรปิด และไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการให้อยู่ใน สภาพดี พร้อมใช้งาน	-	- ดังภาพที่ 37 ภาพที่ 40 และ ภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 ผลกระทบจาก บ้านพักคนงาน (ต่อ)	5. เจ้าของโครงการต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลจัดการพื้นที่บ้านพักคนงาน (นอกพื้นที่โครงการ) ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยในบริเวณโดยรอบรวมทั้งความเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุของรถรับส่งคนงาน	- โครงการจะดูแลจัดการพื้นที่บ้านพักคนงาน ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยในบริเวณโดยรอบรวมทั้งความเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุของรถรับส่งคนงาน	-	-
4.3 ความปลอดภัยภายใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 3. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตามระบบที่กำหนดไว้ 4. ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- - - -	- ดังภาพที่ 2 - - ดังภาพผนวกที่ 5 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	<p>5. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ</p> <p>6. กำหนดให้แขนของเครนต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>7. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์ การรักษาพยาบาลเบื้องต้น</p> <p>8. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>9. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น</p> <p>10. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาการที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมแขนของเครนให้อยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการจัดให้ห้องพยาบาล และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้า-ออกโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่าง และถังดับเพลิงภายในโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ซึ่งทางโครงการอยู่ระหว่างการติดตั้งสำเนາตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 43</p> <p>- ดังภาพที่ 44</p> <p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>- ดังภาพที่ 35 และภาพที่ 40</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 8</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ความปลอดภัยภายใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	11. ในระหว่างประสานบริษัทประกันภัยโครงการจัดให้มีเงิน สำรองประจำโครงการ จำนวน 5 ล้านบาทถ้วน สำหรับการ ซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการ พัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัท ประกันภัย ทั้งนี้ เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมี ความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยาจึงขึ้นอยู่กับผลการ เจรจา หรือข้อตกลงระหว่างโครงการและผู้ได้รับผลกระทบ แต่ละราย ภายหลังการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการจะจ่ายเงิน ชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่า ความเสียหายที่ตกลงกันภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัท ประกันภัยได้ตรวจสอบและดำเนินการตามหลักการ ประกันภัยและพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนา โครงการ จะจ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่ กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้น (ถ้ามี)	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดให้มีวงเงินสำรองประจำ โครงการ ทั้งนี้โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัย ครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่า รักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้าง โครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพผนวกที่ 15
	13. ติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณเหนือรั้วโครงการเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง รวมทั้งให้เขียนข้อความติดประกาศว่า “บริเวณนี้อยู่ภายใต้การจับภาพของกล้องวงจรปิดตลอด 24 ชั่วโมง”	- โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณเหนือรั้วโครงการเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง	-	- ดังภาพที่ 37
	14. จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 40
	15. มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุที่เกิดจากเพลิงไหม้			
	1) จัดให้มีถังดับเพลิงเคมี อย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น/อาคาร (สำหรับการขึ้นโครงสร้างอาคารต่อ 1 ชั้น) เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงโดยรอบโครงการ ให้เพียงพอต่อความต้องการ เพื่อเตรียมความพร้อมหากเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	- ดังภาพที่ 35
	2) จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อย่างเสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการจะจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อย่างเสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	3) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง พร้อมทั้งติดป้ายแนะนำการใช้งานไว้ที่ตัวอุปกรณ์	-	- ดังภาพที่ 35
	4) จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการ ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการอยู่ระหว่างการจัดอบรมและซ้อมอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยจะดำเนินการซักซ้อมในรอบระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	-	-
	15. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน	-	- ดังภาพที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ความปลอดภัยภายใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	16. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	- โครงการจัดให้มีการจัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	-	- ดังภาพที่ 45
	17. จัดให้มีการตรวจสอบระดับเพลิงให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระดับเพลิงให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	-
	18. โครงการจัดให้มีมาตรการเกี่ยวกับทาวเวอร์เครน ดังนี้ 1) จัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 17
	2) ขนาดน้ำหนักและจุดศูนย์ถ่วงของการยก จะต้องได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบ และต้องได้รับการตรวจสอบว่าถูกต้อง โดยผู้ควบคุมงานหรือวิศวกร	- โครงการจะจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงานของเครน ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	-
	3) ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง ต้องมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สถิงเชือก อุปกรณ์การยก และต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load	- โครงการจะจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงานของเครน ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	-
	4) ขณะปฏิบัติงานเมื่อพบที่มีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงาน และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ความปลอดภัยภายใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	<p>5) การติดตั้งเครนต้องมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรอง รวมทั้งวิศวกร ผู้ควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่าน การฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น</p> <p>6) จัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>7) ควบคุมการกวาดแขนของเครนให้อยู่เฉพาะภายใน พื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมแขนของเครนให้อยู่เฉพาะ ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p>	- - -	- - ดังภาพนกที่ 17 - ดังภาพที่ 43
<p>4.4 ผลกระทบด้าน สุขภาพ</p> <p>1) ผลกระทบด้านการ สุขภาพต่ออาคารข้างเคียง</p> <p>1.1) ผลกระทบด้าน การให้บริการทางสาธารณสุข</p>	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน กายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อ ป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1) ผลกระทบด้านการให้บริการทางสาธารณสุข (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน	-	- ดังภาพที่ 5-6
1.2) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค	- โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดัง และความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดัง และความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	-	-
1.3) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้าง บริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินโครงการ โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 2 และภาพที่ 49

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3) ผลกระทบด้าน อุบัติเหตุ (ต่อ)	<p>2. ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นไปยังบ้าน/อาคารข้างเคียง</p> <p>3. กำหนดให้แขนของเครนต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียงดังนี้</p> <p>1) จัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างใกล้ชิด</p> <p>2) ขนาดน้ำหนักและจุดศูนย์ถ่วงของการยก จะต้องได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบ และต้องได้รับการตรวจสอบว่าถูกต้อง โดยผู้ควบคุมงานหรือวิศวกร</p> <p>3) ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง ต้องมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์การยก และต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load</p> <p>4) ขณะปฏิบัติงานเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงาน และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที</p> <p>5) การติดตั้งเครนต้องมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรองรวมทั้งวิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หากโครงการถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมแขนของเครนให้อยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจะจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงานของเครน ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง</p> <p>- โครงการจะจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงานของเครน ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง</p> <p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจะจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงานของเครน ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 43</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 17</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3) ผลกระทบด้าน อุบัติเหตุ (ต่อ)	6) จัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพผนวกที่ 17
	4. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพที่ควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด	-	- ดังภาพผนวกที่ 5
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน	-	- ดังภาพที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<p>2) ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>2.1) ผลกระทบที่ ก่อให้เกิดโรค</p>	<p>1. กำหนดให้คนงานที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากที่สามารถป้องกันฝุ่น ที่มีขนาด 0.3 ไมครอนขึ้นไป ตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ</p> <p>2. โครงการต้องกำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้าน เสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และ ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรมสวัสดิการและ คุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ขอมให้ลูกจ้าง ได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวันประกาศใน ราชกิจจานุเบกษา เดือนมกราคม พ.ศ. 2561 มาตรการป้องกัน และควบคุมที่ตัวบุคคล</p>	<p>- โครงการกำหนดให้คนงานที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่น มาก จะต้องใส่หน้ากากที่สามารถป้องกันฝุ่น ตลอด ช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดิน หายใจ</p> <p>- โครงการจะกำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้าน เสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกฎกระทรวง</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.1) ผลกระทบที่ ก่อให้เกิดโรค (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตราย โดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล - ตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้งานเครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยควบคุม ชั่วโมงการทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนให้กับคนงานอย่างเหมาะสม - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ใน Store - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพของเครื่องมือเครื่องจักรให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 46</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 5-6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.2) ผลกระทบด้าน อุบัติเหตุต่อคนงาน	<p>1. โครงการต้องดำเนินการตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 และตามกฎหมายกำหนดตามมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่นายจ้างและลูกจ้างจะต้องปฏิบัติในการทำงาน</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำ อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำกับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>3. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน ทำทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจะดำเนินการตามตามกฎหมายกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำ อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำกับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน ทำทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน ผ่านกิจกรรม Morning Talk</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 39 และภาพที่ 47</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.3) ผลกระทบด้าน โรคติดต่อ	โครงการจะต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามคำแนะนำของประกาศจังหวัด ปทุมธานี ปี 2564 รายละเอียดดังนี้ 1. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบทราบถึงการ ดำเนินงานโครงการโดยเฉพาะกิจกรรมก่อสร้าง 2. ประสานงานหน่วยให้บริการตรวจสอบสภาพเคลื่อนที่มา ตรวจสอบสภาพคนในชุมชน ปีละ 1 ครั้ง 3. โครงการนำมาตรการของกรมอนามัย กระทรวง สาธารณสุขมาใช้กำหนดเป็นมาตรการ ทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและ บ้านพักคนงาน (นอกพื้นที่ก่อสร้าง)	- โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบ ทราบถึงการดำเนินงานโครงการ โดยเฉพาะกิจกรรม ก่อสร้าง - โครงการอยู่ระหว่างประสานงานหน่วยให้บริการตรวจ สภาพเคลื่อนที่มาตรวจสอบสภาพคนในชุมชน ปีละ 1 ครั้ง - โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	- - -	- - -
5. การด้าน ทานการเกิด แผ่นดินไหว	- ในการออกแบบอาคารโครงการคำนวณแรงสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหวตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องการ ออกแบบและคำนวณ โครงสร้างอาคารเพื่อด้านทาน แรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564	- โครงการออกแบบอาคารรับแรงสั่นสะเทือนของ แผ่นดินไหวตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องการ ออกแบบและคำนวณ โครงสร้างอาคารเพื่อด้านทาน แรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564	-	- ดังภาพผนวกที่ 16

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคา์ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6. การดูแลรักษาโครงสร้าง เสายางในถังเก็บน้ำใต้ดิน	1. ดูแลรักษาโครงสร้างเสายางในถังเก็บน้ำ โดยการเท คอนกรีตหุ้มเสา หนา 15 เซนติเมตร เพื่อเพิ่มระยะหุ้ม คอนกรีตเสา	- โครงการจัดให้มีการออกแบบโครงสร้างเสายางในถังเก็บ น้ำ โดยการเทคอนกรีตหุ้มเสา	-	- ดังภาพที่ 48
	2. การเทคอนกรีตที่สัมผัสผิวน้ำให้ใช้คอนกรีตผสมน้ำกันซึม	- โครงการเทคอนกรีตที่สัมผัสผิวน้ำให้ใช้คอนกรีตผสมน้ำ กันซึม	-	- ดังภาพที่ 48
	3. รอยต่อของการเทคอนกรีตทุกจุด ให้ติดตั้งด้วยวัสดุกันน้ำ ประเภท PVC Water Stop	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	4. เมื่อเทคอนกรีตแล้วเสร็จ ผิวคอนกรีตให้ทำการขัดมันด้วย วัสดุที่บ้น้ำประเภท Cement Base Tsoroseal จำนวน 2 รอบ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	5. มุมของถังเก็บน้ำ ให้ทำการลบมุมด้วย Cement Base Tsoroseal ให้เป็นผิวโค้งด้วยการฉาบและขัดมัน	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
7. การควบคุมการก่อสร้างให้ มีรูปแบบเป็นไปตาม กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	1. การควบคุมคนงานก่อสร้างด้านพื้นที่อาคาร 1) จัดให้มีการทำมุมระดับ (Bench Mark) เป็นคอนกรีต หรือวัสดุที่มั่นคงแข็งแรงไว้ที่หน้าโครงการหรือตำแหน่งที่ เหมาะสม เพื่อใช้เป็นตำแหน่งอ้างอิง และตั้งกล้องวัดระยะ ขนาดพื้นที่ของอาคารในแต่ละชั้นให้เป็นไปตามแบบ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
7. การควบคุมการก่อสร้างให้มีรูปแบบเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)	2) จัดให้มีการตรวจสอบแบบก่อสร้าง Shop Drawing ของผู้รับเหมาโดยวิศวกรระดับสามัญวิศวกรลงนามรับรองในแบบให้ตรงกับแบบที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	3) จัดให้มีวิศวกรควบคุมคนงานก่อสร้าง ระดับสามัญวิศวกรควบคุมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และลงนามรับรองการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบก่อสร้าง Shop Drawing ในแต่ละชั้นจนแล้วเสร็จ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	2. การควบคุมงานก่อสร้างด้านระดับความสูงอาคาร 1) จัดให้มีการทำหมุดระดับ (Bench Mark) เป็นคอนกรีตหรือวัสดุที่มั่นคงแข็งแรงไว้ที่หน้าโครงการหรือตำแหน่งที่เหมาะสม เพื่อใช้เป็นตำแหน่งอ้างอิง และตั้งกล้องวัดความสูงของอาคารในแต่ละชั้นให้เป็นไปตามแบบ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 2) กำหนดให้มีการตรวจสอบระดับความสูงจากระดับอ้างอิงด้วยกล้องวัดมุม (Theodolite หรือ Total Station) ในทุกๆ ชั้น ตำแหน่งเดียวกันต่อเนื่องตลอดการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความสูงของอาคารให้เป็นไปตามแบบ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด - โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เคาฟ วันเดอร์แลนด์ (KAVE WONDERLAND) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
7. การควบคุมการก่อสร้างให้มีรูปแบบเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)	3) กำหนดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ระดับสมัยวิศวกรลงนามรับรองในการตรวจสอบระดับความสูงทุกครั้งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
8. การควบคุมการก่อสร้างการป้องกันผลกระทบจากสายส่งไฟฟ้า	- โครงการจะต้องก่อสร้างรั้วกันพื้นที่ก่อสร้างให้ห่างจากเสาไฟฟ้าแรงสูง เป็นระยะห่างไม่น้อยกว่า 4 เมตร (ตามข้อกำหนดของการไฟฟ้า) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการลัดวงจรผ่านของรถบรรทุกขนาดใหญ่	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างรั้วกันพื้นที่ก่อสร้างให้ห่างจากเสาไฟฟ้าแรงสูง	-	- ดังภาพที่ 2



ภาพที่ 1 สภาพโครงการปัจจุบัน



ภาพที่ 2 รั้ว Metal Sheet



ภาพที่ 3 กำแพงกันดิน



ภาพที่ 4 ป้ายรายละเอียดโครงการ



ภาพที่ 5 กล่องรับเรื่องร้องเรียน
และชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ที่ผู้รับเรื่องร้องเรียน



ภาพที่ 6 เจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์ พบปะผู้พักอาศัย



ภาพที่ 7 ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 8 สเปรย์ละอองน้ำรอบแนวรั้ว





	
	
<p>ภาพที่ 9 ฉีดพรมน้ำ และกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	
	
<p>ภาพที่ 10 ผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุ</p>	<p>ภาพที่ 11 พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุก</p>







	
<p>ภาพที่ 12 ป้ายดับเครื่องยนต์ เมื่อไม่ใช้งาน</p>	<p>ภาพที่ 13 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการทำงาน</p>
	
<p>ภาพที่ 14 ใช้เสาเข็มกดแบบ JIP</p>	<p>ภาพที่ 15 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่มีความ สั่นสะเทือน</p>
	
<p>ภาพที่ 16 วิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p>	<p>ภาพที่ 17 ระบบค้ำยันเหล็ก</p>

	
<p>ภาพที่ 18 ผ้าใบปิดคลุมหลังรถบรรทุก</p>	<p>ภาพที่ 19 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุกไม่เกิน 25 ตัน</p>
	
<p>ภาพที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>	<p>ภาพที่ 21 แผ่นเหล็กปูพื้นถนนสำหรับรถวิ่งผ่าน</p>
	
<p>ภาพที่ 22 พื้นที่จอดรถบรรทุกภายในโครงการ</p>	

	
<p>ภาพที่ 23 ห้องน้ำคนงาน</p>	<p>ภาพที่ 24 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p>
	
<p>ภาพที่ 25 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ</p>	<p>ภาพที่ 26 ถังสำรองน้ำใช้</p>
	
<p>ภาพที่ 27 ป้ายณรงค์ประหยัดน้ำ</p>	<p>ภาพที่ 28 ป้ายกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ</p>

	
<p>ภาพที่ 29 ถังรองรับมูลฝอย</p>	<p>ภาพที่ 30 เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณที่ตั้งถังรองรับมูลฝอย</p>
	
<p>ภาพที่ 31 ป้ายณรงค์ทิ้งขยะให้ถูกที่</p>	<p>ภาพที่ 32 ป้ายณรงค์ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p>
	
<p>ภาพที่ 33 หม้อแปลงไฟฟ้า</p>	<p>ภาพที่ 34 ตู้ควบคุมไฟฟ้า</p>

	
<p>ภาพที่ 35 ถังดับเพลิงเคมี และป้ายแนะนำการใช้งาน</p>	
	
<p>ภาพที่ 36 สัญญาณไฟกระพริบ</p>	<p>ภาพที่ 37 กล้องวงจรปิด (CCTV)</p>
	
<p>ภาพที่ 38 คนงานสวมใส่ชุดยูนิฟอร์ม พร้อมติดบัตร</p>	<p>ภาพที่ 39 Morning Talk</p>

	
<p>ภาพที่ 39 (ต่อ) Morning Talk</p>	<p>ภาพที่ 40 ไฟฟ้าส่องสว่าง</p>
	
<p>ภาพที่ 40 (ต่อ) ไฟฟ้าส่องสว่าง</p>	<p>ภาพที่ 41 หัวหน้าคนงาน</p>
	
<p>บ้านพักคนงาน</p>	<p>ทางเข้า-ออก 1 จุด</p>
<p>ภาพที่ 42 บ้านพักคนงาน</p>	

	
รั้วล้อมรอบ	ป้ายกฎระเบียบ
	
ป้ายรายละเอียดแจ้งชื่อบริษัทผู้รับเหมา	ห้องน้ำ ห้องอาบน้ำ
	
ถังสำรองน้ำใช้	ถังดับเพลิง
ภาพที่ 42 (ต่อ) บ้านพักคนงาน	

	
<p>วางระบายน้ำฝน</p>	<p>ถังรองรับมูลฝอย</p>
	
<p>ไฟฟ้าส่องสว่าง</p>	<p>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>
	
<p>กล่องวงจรปิด</p>	<p>คนงานทำความสะอาดบริเวณห้องน้ำ/บ้านพัก</p>
<p>ภาพที่ 42 (ต่อ) บ้านพักคนงาน</p>	

	
<p>คนงานทำความสะอาดบริเวณห้องน้ำ/บ้านพัก (ต่อ)</p>	<p>หัวหน้าคนงาน</p>
	
<p>สูบล้างปฏิภูม</p>	<p>น้ำดื่มสะอาด</p>
<p>ภาพที่ 42 (ต่อ) บ้านพักคนงาน</p>	
	
<p>ภาพที่ 43 แขนของเครนอยู่ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>ภาพที่ 44 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล</p>

	
<p>ภาพที่ 45 ป้ายสถิติอุบัติเหตุ</p>	<p>ภาพที่ 46 Store</p>
	
<p>ภาพที่ 46 (ต่อ) Store</p>	<p>ภาพที่ 47 อบรมคนงานก่อนเข้าทำงาน</p>
	
<p>เทคอนกรีตหุ้มเสา</p>	<p>เทคอนกรีตโดยใช้น้ำยากันซึม</p>
<p>ภาพที่ 48 โครงสร้างเสาภายในถังเก็บน้ำ</p>	



ภาพที่ 49 ป้ายเตือนอันตรายต่างๆ